[1987 ஏப்ரல் 11

## திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் சுண்ணாம்புக்கல் சுரங்கத்தில் அரிய கனிப்பொருள்.

387—(*வினா எண் 4949) மாண்புமிகு திரு. வேடசந்தூர் வி.பி. பாலசுப்பிரமணியன் (பேரவைத் துணைத் தலைவர்): மாண்புமிகு தொழில் மற்றும் வேளாணமைத்துறை அமைச்சர் கீழ்க் கண்ட வினாக்களுக்கு விடையளிப்பாரா—

(அ) பெங்களூரில் உள்ள Indian Bureau of Mines திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் உள்ள சுண்ணாம்புக்கல் சுரங்கம் ஒன்றில் (Wollastonite) என்னும் அரிய கனிப்பொருளை 1983 ஜூன் மாதத்தில் கண்டுபிடித்ததா?

(ஆ) ஆம் எனில், அதன் தொடர்பாக மாநில அரசு ஏதேனும் தொடர் நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ளதா?

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, (அ) மற்றும் (ஆ) திருநெல்வேலி மாவட்டம், நாங்குநேரி வட்டம், கள்ளிக்குளம் கிராமத்திலுள்ள பிரண்ட மலைப் பகுதியில் சுண்ணாம்புக்கல் படிவத்தின் அருகில் வொல் லாஸ்டோனேட் (Wollastonite) என்னும் அரிய கனிப்பொருள் இருப்பது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. அக்கனிமம் பெங்களூரிலுள்ள இந்தியன் பீரோ ஆப் மைன்ஸ் நிறுவனத்தார் கண்டுபிடிப்பதற்கு முன்பே புவியியல் மற்றும் சுரங்கத்துறை மற்றும் தமிழ்நாடு கனிவள நிறுவனம் ஆகியவைகள் கூட்டாக தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனத்தின் சுரங்கக் குத்தகைக்காக சுண் ணாம்புக்கல் படிவங்கள் புவியியல் ஆய்வு செய்யும்போது முதன் முதலில் 1982-ல் கண்டு பிடிக்கப்பட்டது. இக்கனிப் பொருள் பீங்கான் பெயின்ட்ஸ், பிளாஸ்டிக் போன்ற பொருட்களுக்கு அடைப்பான்களாக (Filler Material) பயன்படுகிறது. மேலும் அதிகம் வெப்பம் தாங்கும் செங்கற்கள் (Refractory Bricks) தயாரிக்கப் பயன்படுகிறது. பீங்கான் பொருட் களின் கீரல், உடைதல் போன்றவற்றை தடுப்பதற்கு இவை பயன்படுத்தப்படுகின்றது.

**திரு. மு. ஜான் வின்சென்ட்:** தலைவர் அவர்களே, நெல்லை மாவட்டத்தில் நாங்குநேரி வட்டத்தில் கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ள சுண்ணாம்புக் கல்லை வைத்து—அது தொழிற்சாலை இல்லாமல் மிகவும் பின்தங்கிய பகுதியாக இருப்பதால்—அந்த இடத்தில் ஒரு தொழிற்சாலை ஆரம்பிக்க அரசு முன்வருமா?

1987 ஏப்ரல் 11]

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** தலைவர் அவர்களே, இந்தப் பொருளைக் கண்டு பிடித்து, இப்பொழுது கனிம நிறுவனம், இந்தப் பொருளைத் தொழில் மேம்பாட்டுக்கு எந்த வகையிலே பயன்படுத்தலாம் என்று ஆய்வு செய்து கொண்டிருக்கிறது. அந்த ஆய்விலே நல்ல விளைவுகள் ஏற்படுமானால் தொழிற்சாலை அமைப்பது பற்றி ஆலோசிக்கலாம்.

**டாக்டர் கே. சமரசம்:** பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட இந்தச் சுண்ணாம்புக் கல் மூலம் பல்வேறு பொருள்கள் தயாரிக்க முடிவதாக மாண்புமிகு அமைச்சர் அவர்கள் சொன்னார்கள். 1982-லிருந்து இதுவரையிலும் இதன் மூலம் தயாரிக்கப்பட்ட பொருள்கள் என்னென்ன, அவற்றினுடைய மதிப்பு எவ்வளவு, இன்னும் எவ்வாறு எந்தெந்த வகையில் அதைப் பயன்படுத்திக் கொள்ள அரசு உத்தேசித்துள்ளது என்ற விவரத்தை அறிவிக்க இயலுமா?

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, சுரங்கத்திலே இருக்கிற பொருளைக் கண்டு பிடித்தது 1982-ல் என்று சொன்னேன். இது பீங்கான் பெயின்ட்ஸ், பிளாஸ்டிக் போன்ற பொருள்களுக்கு ஃபில்லர் மெட்டிரியல் ஆக உபயோகப்படுத்தப்படுகிறது. அதுபோல், ரிப்ராக்டரி பிரிக்ஸ் போன்ற பல பொருள்கள் எல்லாம் ஏற்கெனவே செய்து கொண்டிருக்கிறார்கள். ஆகவே, அதிலும் இதைப் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம் என்றுதான் நான் சொல்லியிருக்கிறேன். சுரங்க வேலை தொடங்கிய பிறகுதான் இதைப் பயன்படுத்துவதைப் பற்றி யோசிக்க முடியும்.

**திரு. டி. ஆர். வேங்கடரமணன்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, இது ஒரு அரிய பொருள் என்றும் பல உபயோகங்கள் உடையது என்றும் மாண்புமிகு அமைச்சர் அவர்கள் குறிப்பிட்டார்கள். ஏற்கெனவே, அந்தப் பகுதியிலே பல கனிமங்கள் இருக்கின்றன. அது ஒரு அரிய பொருள் என்ற காரணத்தாலே, அதை ப்ராசஸ் செய்து, அதிலே மேல்நடவடிக்கை எடுப்பதற்கான டெக்னாலஜி நம்முடைய நாட்டிலேயே இருக்கிறதா அல்லது வெளிநாட்டு உதவி நமக்குத் தேவைப்படுகிறதா. அப்படியானால் கடந்த ஆண்டுகளிலே வெளி நாட்டு உதவியைப் பெற்று அதை வளர்ப்பதற்கான நடவடிக்கையை அரசு எடுத்திருக்கிறதா என்பதை நான் அறிய ஆசைப்படுகிறேன்.

*மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்* : தலைவர் அவர்களே, தற்போது இந்தப் பீங்கான் பெயின்ட்ஸ் எல்லாம் செய்வதற்கு இந்தியாவிலே டெக்னிக்கல் நோஹவ் இருக்கிறது என்று நான் நம்புகிறேன். ஆகவே, அதற்கு வெளிநாட்டு அறிவு தேவைப் படும் என்ற எண்ணம் எனக்கு இல்லை. ஆனால் தமிழ்நாடு கனிம நிறுவனம் இதைப் பயன்படுத்துவதிலே தீவிர எண்ணம் கொண்டிருக்கிறது.

*திரு. டீ. தீர்த்தகிரி கவுண்டர்* : மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, மூலக் கேள்விக்குச் சம்பந்தம் இல்லையானாலும் தர்மபுரி மாவட்டத்திலே அதிலும் குறிப்பாக மொரப்பூர் பகுதி யிலும் கல்லாவி பகுதியிலும் ஒரு கெமிக்கல் சம்பந்தப்பட்ட வெள்ளைக்கல் இருப்பதாக ஆராய்ச்சியாளர்கள் சொல்லியிருக் கிறார்கள். மாண்புமிகு அமைச்சர் அவர்களுக்குக்கூட அந்த இடங்கள் தெரியும். அந்த இடங்களில் எல்லாம் சுற்றியிருக் கிறார்கள். அந்த இடங்களில் அரசாங்கம் கெமிக்கல் தொழிற் சாலையை ஏற்படுத்துவதற்கும் வெள்ளைக்கல் சம்பந்தமாக ஒரு பெரிய ஆலையை நிறுவுவதற்கும் அரசு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுமா ?

*மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்* : மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, தமிழ்நாட்டிலே ஏகப்பட்ட கனிமங்கள் இருக்கின்றன. அவைகளையெல்லாம் ஜியாலஜிக்கல் டிபார்ட் மெண்ட் ஆராய்ச்சி செய்து கண்டுபிடித்து உள்ளது. எல்லா வற்றையும் பயன்படுத்த முடியாது. பொருளாதார அடிப் படையிலே இலாபகரமாக இருக்குமா என்பதைப் பார்க்க வேண்டியிருக்கிறது. அவற்றையெல்லாம் கனிம வள நிறுவனம் ஆராய்ந்து கொண்டிருக்கிறது. அந்த வகையிலே மாண்புமிகு உறுப்பினர் அவர்கள் எண்ணத்தையும் பரிசீலிக்கலாம். இலாபகர மாக இருந்தால் பரிசீலிக்கலாம் என்பதைத் தெரிவித்துக் கொள் கிறேன்.

*திரு. மு. ஜான் வின்சென்ட்* : மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, இங்கே கேட்கப்பட்டிருக்கிற மூலக் கேள்வியிலே மூலப் பொருள் கிடைக்குமிடம் நெல்லை மாவட்டத்தின் தென் பகுதியிலே உள்ள வள்ளியூர் சூட்டுப்பத்தை என்று சொல்லப் பட்டது. அந்த இடத்திலே இருந்து கல் எடுப்பதற்கு தாழை யூத்து சிமெண்ட் ஸ்தாபனத்திற்கு 60 ஆண்டு ஒப்பந்தம் கொடுக்கப்

1987 ஏப்ரல் 11]

பட்டிருக்கிறதாக அறிகிறோம். அது உண்மையா? அப்படிக் கண்டு பிடிக்கப்பட்டது உண்மையாக இருந்தால் அரசு மேல் நடவடிக்கை எடுக்குமா?

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, அந்த இடம் நாங்குநேரி வட்டம் கள்ளி குளம் கிராமத்திலுள்ள பிரண்டமலை பகுதி. அந்த இடம் யாருக்கும் இதுவரையில் குத்தகைக்கு விடப்படவில்லை என்பதைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

**திரு. குமரி அனந்தன்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, அதேபோன்ற கல் ராதாபுரம் பகுதியிலேகூட கிடைப்பதாக சொல்கிறார்கள். அந்தச் சுண்ணாம்புக் கல்லை எடுத்து சிமெண்ட் தொழிற்சாலைக்கு அதிகமாக ஏற்றுமதி செய்து கொண்டிருக்கிற காரணத்தினாலே அந்த அரிய கனிமப் பொருளும் அதோடு சேர்ந்து போய்விடுமோ என்ற அச்சம் இருக்கிற காரணத்தினாலே அமைச்சர் பெருமகனார் அவர்கள் அதை ஆராய்ந்து அந்தக் கல்லை எடுத்துச் செல்வதற்கான தடையை ராதாபுரம் தொகுதியிலே விதிப்பார்களா என்று அறிய விரும்புகிறேன்.

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, ராதாபுரம் தொகுதியிலே உள்ளது பற்றிய தகவல் என்னிடத்தில் இல்லை. தனிக் கேள்வி போட்டால் பதில் சொல்லலாம்.

**திரு. மா. சின்னராசு:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, கனிம வளத்தைப் பயன்படுத்த அரசுத் துறையில் தொழிற்சாலை அமைப்பதற்குப் பொருளாதார அடிப்படையில் சாத்தியக் கூறுகள் இல்லையென்கிறபோது தனியார் துறையிலே முன்வந்தால் தொழில் துவங்க அந்தக் கனிம வளத்தைப் பயன்படுத்த அனுமதியளிக்கப்படுமா? இந்தியன் பீரோ ஆப் மைன்ஸ் என்பது அரசு நிறுவனமா அல்லது தனியார் நிறுவனமா என்பதை அறிய விரும்புகிறேன்.

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, இதையெல்லாம் கண்டு பிடிக்கக்கூடிய அந்த நிறுவனம் மத்திய சர்க்காருக்குச் சொந்தமான நிறுவனம். ஆனால் தற்போது தமிழ்நாடு கனிம வள நிறுவனம் தான்,

டாமின்தான் அதையெல்லாம் ஆராய்ந்து கொண்டிருக்கிறது. இதிலே தொழிற்சாலைகள் போன்றவற்றை ஆரம்பிப்பதற்கு எண்ணத்தை வைத்திருக்கிறது.

**திரு. ஆர். ஈஸ்வரன்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, என்னுடைய தொகுதியாகிய வாசுதேவ நல்லூர் கீழ் பகுதியில் சுண்ணாம்புக் கல் பூமிக்கடியில் இருந்து தனியார் களால் எடுக்கப்பட்டு ராஜபாளையத்திலே அதைப் பவுடராக்கி வெளிமாநிலங்களுக்கு ஏற்றுமதி செய்கிறார்கள். ஆகவே அங்கே ஒரு தொழிற்சாலையை ஏற்படுத்த அரசு முன்வருமா? பெரு வாரியாக சுண்ணாம்புக்கல் பூமிக்கடியிலிருந்து கிடைக்கிறது. ஆகவே அங்கே ஒரு தொழிற்சாலையை ஆரம்பிப்பதற்கு அரசு முன்வருமா ?

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, தமிழகத்திலே இருக்கிற தொழிற்சாலை களுக்கெல்லாம் சுண்ணாம்புக் கல் தேவைப்படுகிறது. ஆகவே ஆங்காங்கே அந்தத் தொழிற்சாலைகளை அமைப்பது என்பது இயலாது.

**திரு. எஸ். என். இராமசாமி:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, சாத்தான்குளம், நாங்குநேரி, ராதாபுரம் ஆகிய பகுதிகளிலே உள்ள பல இடங்களிலே வெள்ளைக் கல் அதிகமாக இருக்கிறது. அந்தப் பகுதிகளில் ஏற்பட்டிருக்கிற வறட்சியின் காரணமாக அந்தப் பகுதிகளிலுள்ள மக்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு வழங்கக்கூடிய முறையிலே இந்தத் தொழிற் சாலைகளை அங்கே ஏற்படுத்துவதற்கு மாண்புமிகு அமைச்சர் அவர்கள் முயற்சி செய்வார்களா?

**மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்:** மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, அநேகமாக வறட்சியான பகுதிகளிலேதான் இந்த கனிமப் பொருள்கள் அதிகமாகக் கிடைத்துக் கொண்டிருக் கின்றன. ஆகவே ஒவ்வொன்றாகத்தான் செய்ய வேண்டும். மாண்புமிகு உறுப்பினர் வெள்ளைக்கல் என்று சொல்கிறார்கள். வெள்ளைக் கல் என்றால் என்ன கல் என்று ஆராய்ந்துதான் கண்டு பிடிக்க வேண்டும். இதையெல்லாம் ஆராய்வதற்காகத் தான் அந்தத் துறை இருக்கிறது. எதற்குப் பயன்படும் என்று பார்க்க வேண்டும். அவர்கள் அதையெல்லாம் பார்த்துக் கொண் டிருக்கிறார்கள். அதையெல்லாம் பாதுகாத்து வைப்பது தான் தற்போது உள்ள கொள்கையாகும்.

1987 ஏப்ரல் 11]

திரு. கூடலூர் இ. வி. வேலு: மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, மாண்புமிகு அமைச்சர் அவர்கள் சொல்கிற போது ஆங்காங்கே சிமெண்ட் பேக்டரிகளை உருவாக்குவது சாத்தியமல்ல என்று சொன்னார்கள். தூரமாக இருக்கிற பேக்டரிகளுக்கு சுண்ணாம்புக் கல்லை எடுத்துச் சென்றால் லாரிகளின் வாடகையே அதைச் சாப்பிட்டு விடும். எனவே, அந்த வகையில் அரூருக்கும் தண்டராம்பட்டுக்கும் மத்தியிலே மாட்டுப்பல் என்ற பகுதியில் 100 ஏக்கர்களுக்குச் சுண்ணாம்பு இருக்கிறது. அது அமைச்சர் அவர்களுக்குத் தெரியும். காரணம் அந்த அரூர் பகுதியிலே அவர்கள் சுற்றுப்பயணம் செய்திருக்கிறார்கள். எனவே, மினி சிமெண்ட் பேக்டரி என்ற அடிப்படையில், ஆங்காங்கு சுண்ணாம்புக் கல் இருக்கிற பகுதிகளில் மினி சுண்ணாம்பு ஆலை அமைக்கிற திட்டம் அரசின் பரிசீலனையில் இருக்கிறதா? இனிமேலாவது முயற்சி எடுக்குமா என்று அறிய விரும்புகிறேன்.

(முற்பகல் 10-10)

மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்: தலைவர் அவர்களே, தற்போது அப்படித் திட்டம் இல்லை.

உசிலம்பட்டி தொகுதியில் குடிநீர் வழங்கல்.

388—(* வினா எண் 8693) திரு. பி. கே. எம். முத்துராமலிங்கம்: மாண்புமிகு தொழில் மற்றும் வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் கீழ்க்கண்ட வினாவுக்கு விடையளிப்பாரா—

உசிலம்பட்டி தொகுதியில் நிலவி வரும் வறட்சியின் காரணமாக குடிநீர் வழங்கலை அதிகரிக்க அரசு ஏதும் திட்டமிட்டுள்ளதா?

மாண்புமிகு திரு. க. இராசாராம்: மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, ஒரு விவர அறிக்கை* அவை முன் வைக்கப்படுகிறது.

திரு. என். எஸ். வி. சித்தன்: மாண்புமிகு அவைத் தலைவர் அவர்களே, கொடுக்கப்பட்டிருக்கிற விவர அறிக்கையிலே "செல்லம்பட்டி ஒன்றியத்தில் உள்ள 8 குடியிருப்புகளிலும் நடப்பாண்டில் கையிறைப்பான்கள் அமைக்கப்பட உள்ளன. இவை தவிர,

---

* 548-ஆம் பக்கத்தில் இணைப்பு I ஆக அச்சிடப் பெற்றுள்ளது.